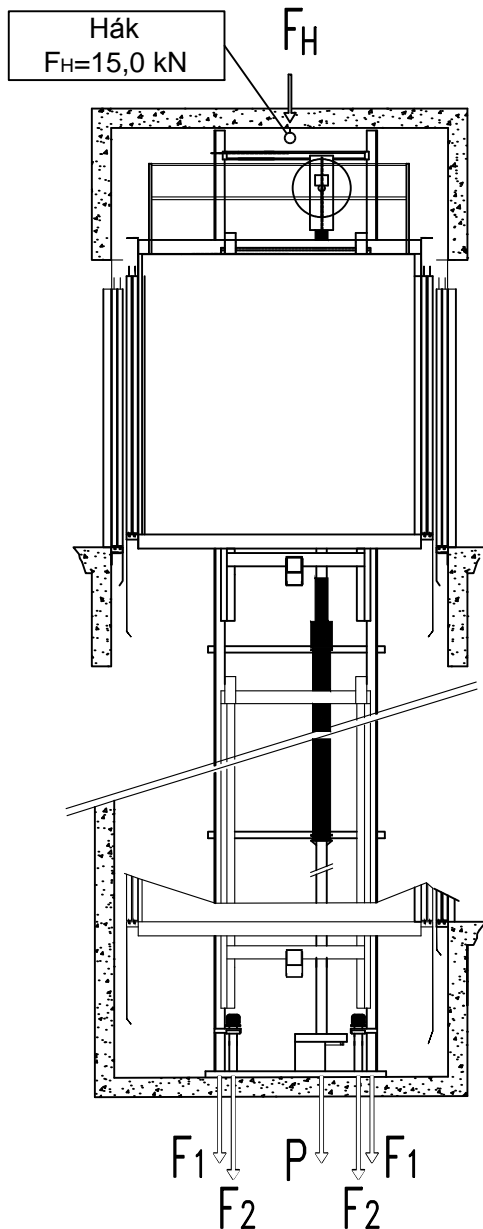


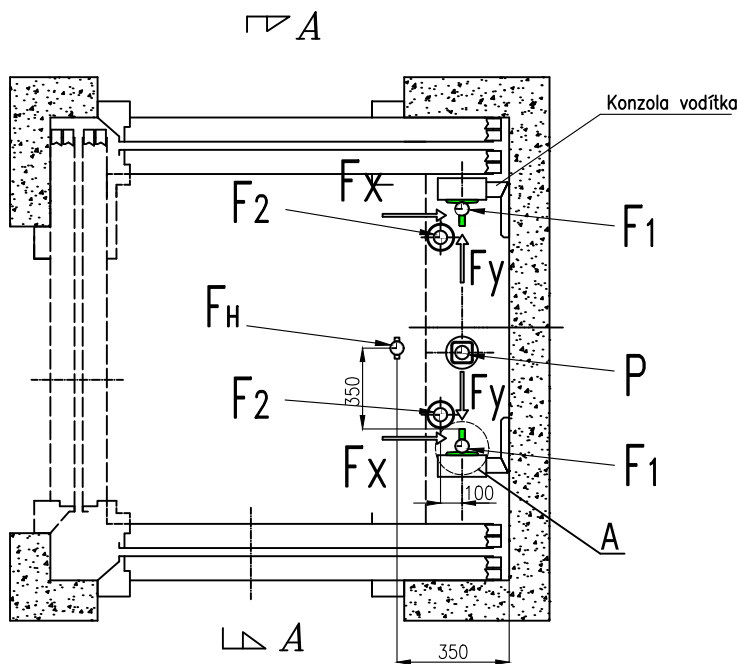
# SILOVÉ ZATÍŽENÍ NA DNO PROHLUBNĚ ŠACHTY

Jmen. nosnost [kg]	$F_x$ [kN]	$F_y$ [kN]	Vertikální síla pod vodítkem $F_1$ [kN]	Vertikální síla pod nárazníkem $F_2$ [kN]	Vertikální síla pod pístem $P$ [kN]
900	11	3,7	34,1	8,7	46,2

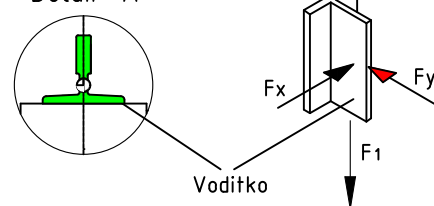
## PŘÍČNÝ ŘEZ A-A



## PŮDORYS ŠACHTY



### Detail "A"



- $F_1$  - vertikální síla pod vodítkem
- $F_2$  - vertikální síla pod nárazníkem
- $P$  - vertikální síla pod pístem
- $F_H$  - vertikální síla na hák

### POZOR:

- $F_2$  - statické zatížení vyvíjené hmotností plně kabiny  $F_2 = P + Q$
- Dno prohlubně pod podpěrami nárazníků musí snést čtyřnásobek statické síly vyvozené ze síly  $F_2$  (PN-EN 81-2 p:5.3.2.2)
- $F_1$  - síla z vodítka + reakce při působení zachycovačů (PN-EN 81-2 p:5.3.2.1)

PRO PŘESNOU POZICI SIL V ŠACHTĚ POUŽIJTE VÝKRESY DANÉHO VÝTAHU.



Změna:	Datum:	Popis:		
Č. katalogu	Č. výkresu	Datum změny:	<b>GMV</b>	
Datum:		18.06.2013		
15.03.2013		Verze: 2.1		

Název: STAVEBNÍ NORMY

Popis: SÍLY PŮSOBÍCÍ NA ŠACHTU  
GL TML 900kg THREE-IN / 3 vstupy

Tento výkres je majetkem firmy S.p.A. Jakékoliv změny nebo návrhy musí schválit technické oddělení GMV.

GMV tel. +39 02 339301; fax +39 02 3390379; info@gmv.it; www.gmv-eu.com